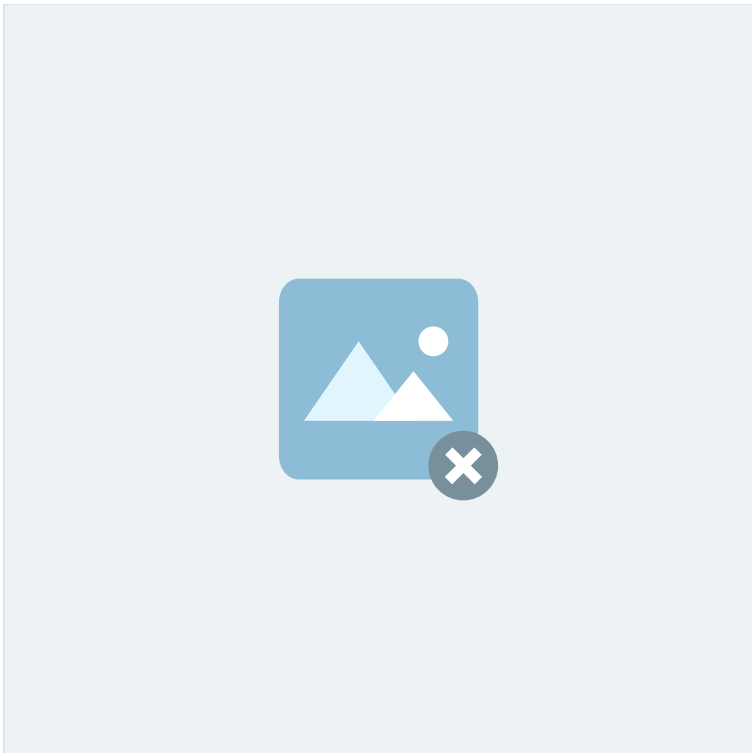


TE | Gewindeverlängerung

für Kabelverschraubungen und Kabeldurchführungen, M25 / M32 / M50 / M63



Die icotek [Kabelverschraubungen](#) und [Kabeldurchführungen](#) mit metrischem Gewinde werden bei der Montage mit einer Gegenmutter verschraubt.

Reichen die Gewindelängen nicht aus, zum Beispiel bei der Montage auf Sandwichplatten oder dicken Betonwänden, bietet icotek eine praktische Lösung: die icotek Gewindeverlängerung!

Die icotek Gewindeverlängerung ist in vier Größen (M25, M32, M50, M63) sowie in drei Längen (35 mm, 60 mm, 120 mm) erhältlich und stellt eine echte Innovation im Bereich Kabelmanagement dar. Die verschiedenen Längen lassen sich sowohl flexibel kombinieren als auch an den dafür vorgegebenen Stellen kürzen. Damit können nicht nur sehr große, sondern auch maßgenaue Distanzen bei der Kabeldurchführung überwunden werden. Durch ihre stabile Bauweise können fast beliebig viele Gewindeverlängerungen aneinander geschraubt werden.

Ausbruchmaß: 30 / 37 / 55 / 68 mm (Standardmaße für Bohrkronen)

Adapter TE-MA

Als Ergänzung zu den Gewindeverlängerungen, die sich nahezu beliebig aneinanderreihen lassen, gibt es den Adapter TE-MA. Mit diesem lassen sich Gewindeverlängerungen gleichen Durchmessers gegenläufig zusammenschrauben, so dass auf beiden Seiten eine Kabelverschraubung oder eine Kabeldurchführung angebracht werden kann. Somit ist eine Durchführung und Abdichtung an beiden Seiten der Wand möglich.

Abschlussblende AB-M

Zur Herstellung von Wanddurchbrüchen in Reinräumen, Kühlräumen, Gebäuden usw. werden sehr häufig Kernbohrer mit Durchmessern ab 80 mm eingesetzt. Um bei solchen Wanddurchbrüchen die Gewindeverlängerung TE einsetzen zu können, werden die Abschlussblenden AB-M150 verwendet. [Mehr Infos »](#)

(Abgebildete Kabelverschraubungen / Kabeldurchführungen sind nicht im Lieferumfang enthalten)

Technische Daten

Material	Polyamid
Brandklasse	UL94-V0, selbstverlöschend
Temperaturbereich	-40 C° bis 140 C°
Eigenschaften	silikonfrei, halogenfrei
Montageart	Verschrauben mit Gegenmutter

Vorteile

- Große Anwendungsvielfalt in unterschiedlichen Branchen wie Baubranche, Gebäudetechnik, Caravan, Reinraum uvm.
- Besonders geeignet für Sandwichplatten aller Wandstärken
- IP-Schutz der verwendeten Kabelverschraubung oder Kabeldurchführung bleibt bestehen
- Nahezu endlose Erweiterung möglich
- TE-MA: beidseitige Nutzung der Gewindeverlängerung möglich
- Verschiedene Gewindelängen können flexibel miteinander kombiniert werden
- Größere Längen können am Absatz zwischen den Gewinden gekürzt werden, ohne die Gewindegänge zu beschädigen
- Einfräsung für Schlüsselweite zum einfachen Festziehen der Verschraubung
- Passend für alle runden icotek Kabelverschraubungen und Kabeldurchführungen M25 / M32 / M50 / M63

Produktvarianten & Größen

TE-M25 35	Art.-Nr.	52316	Schlüsselweite	SW 28
	EAN	4251269337734	Ausbruchgröße, rund	30 mm
	Verpackungseinheit	5	Gewinde	M25 x 1,5
	Max. Kabeldurchmesser	18 mm		
	Farbe	schwarz		
	Länge	35 mm		
	Außendurchmesser	29,5 mm		

TE-M25 60 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52317 4251269337741 5 18 mm schwarz 60 mm 29,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 28 30 mm M25 × 1,5
TE-M25 120 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52318 4251269337758 5 18 mm schwarz 120 mm 29,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 28 30 mm M25 × 1,5
TE-M32 35 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52300 4251269332449 5 25 mm schwarz 35 mm 36,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 35 37 mm M32 × 1,5
TE-M32 60 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52301 4251269332456 5 25 mm schwarz 60 mm 36,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 35 37 mm M32 × 1,5
TE-M32 120 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52302 4251269332463 5 25 mm schwarz 120 mm 36,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 35 37 mm M32 × 1,5
TE-MA 32 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52305 4251269335365 5 25 mm schwarz 38 mm 36,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 35 37 mm M32 × 1,5
TE-M50 35 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52310 4251269332470 5 43 mm schwarz 35 mm 54,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 53 55 mm M50 × 1,5

TE-M50 60	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52311 4251269332487 5 43 mm schwarz 60 mm 54,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 53 55 mm M50 × 1,5
TE-M50 120	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52312 4251269332494 5 43 mm schwarz 120 mm 54,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 53 55 mm M50 × 1,5
TE-MA 50	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52307 4251269335372 5 43 mm schwarz 38 mm 54,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 53 55 mm M50 × 1,5
TE-M63 35	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52313 4251269333392 5 56 mm schwarz 35 mm 67,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 66 68 mm M63 × 1,5
TE-M63 60	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52314 4251269333408 5 56 mm schwarz 60 mm 67,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 66 68 mm M63 × 1,5
TE-M63 120	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Max. Kabeldurchmesser Farbe Länge Außendurchmesser	52315 4251269333415 5 56 mm schwarz 120 mm 67,5 mm	Schlüsselweite Ausbruchgröße, rund Gewinde	SW 66 68 mm M63 × 1,5



Art.-Nr.	52308
EAN	4251269335389
Verpackungseinheit	5
Max. Kabeldurchmesser	56 mm
Farbe	schwarz
Länge	38 mm
Außendurchmesser	67,5 mm

Schlüsselweite	SW 66
Ausbruchgröße, rund	68 mm
Gewinde	M63 × 1,5

icotek[®]
smart cable management